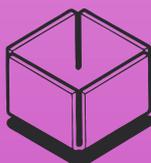


MDC

mdc.fr

Gamme de plieuses plastique à fil chaud

 **SHANNON**



www.mdc.fr

HR

Banc de chauffe à fil basse tension monoligne



	HR50	HR125	HR220	HR300
	500 mm	1250 mm	2200 mm	3000 mm
	0,3 - 6 mm	0,3 - 6 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm
	1	1	1	1
	230 V	230 V	230 V	230 V
	13 KG	25 KG	40 KG	60 KG

Simple mais professionnel, la machine de pliage plastique est idéale pour les universités techniques, le génie électrique, les prototypes, etc... Fournit avec une surface de travail résistante : à la chaleur, aux rayures et avec une butée latérale. La hauteur et la température du fil chauffant sont modifiables à n'importe quel moment. Pour le pliage de matériaux minces, voir accessoires, page 7 & 8

Version MDC, livrée avec réglé et butée de profondeur

HRT



	HRT65	HRT125	HRT220	HRT300
	650 mm	1250 mm	2200 mm	3000 mm
	0,3 - 6 mm	0,3 - 6 mm	0,3 - 10 mm	0,3 - 10 mm
	4	8	4	4
	15 - 510 mm	15 - 620 mm	20 - 860 mm	20 - 1000 mm
	230 V	230 V	230 V	230 V
	70 KG	90 KG	125 KG	175 KG

La machine est fournie avec butée réglable avec échelle graduée en millimètres / pouces. Les fils chauffants sont indépendamment réglables en hauteur et température. réflecteurs sont communs et Les facilement réglables. La construction modulaire pour faciliter la mise à niveau, et / ou utilisation. Voir accessoires pour équipements spéciaux, **les châssis et le pliage des matériaux minces**, page 7 & 8.

Banc de chauffe à fil basse tension multilignes (max.4)

HRK

Plastic bending
fast and simple



	HRK 65	HRK 125
	650 mm	1250 mm
	0,3 - 15 mm	0,3 - 20 mm
	4	8
	15 - 510 mm	15 - 620 mm
	230 V	230 V
	70 KG	125 KG



Machine à plier très productive, avec cadre supérieur pneumatique, minuterie et pédale. Tous les thermoplastiques peuvent être pliés sans prétraitement, aussi PC! Également fourni avec butée réglable avec échelle graduée en millimètres / pouces. Les fils chauffants sont indépendamment et réglables en température à tout moment. Les réflecteurs sont communs et facilement réglable. La construction modulaire pour faciliter la mise à niveau, et / ou utilisation. Voir les accessoires pour les options d'extension, les équipements spéciaux, les châssis et les profil de pliage pour films de feuilles, page 7 & 8.



HRP/S

Machine de chauffe multipli 2+2 (dessus/dessous)



	HRP/S 220	HRP/S 300
	2200 mm	3000 mm
	0,3 - 15 mm	0,3 - 15 mm
	4	4
	20 - 1000 mm	20 - 1000 mm
	230 V	230 V
	470 KG	570 KG



Machine à plier professionnelle construite avec un cadre supérieur entièrement pneumatique et une butée réglable avec échelle graduée en millimètres / pouces. Tous les thermoplastiques peuvent être pliés sans prétraitement, aussi PC! Les fils chauffants sont indépendamment réglables en température. Les réflecteurs sont mutuels et facilement réglable. La construction modulaire pour faciliter la mise à niveau, et / ou utilisation. Pliage précis de 0,3 - 1 mm. et jusqu'à 15 mm. feuilles est possible avec facile d'ajouter Profil de pliage pour films de feuilles ou des réflecteurs à 2 fils, voir accessoires, page 7 & 8.

Machine à forte capacité fils basse tension chauffe dessus/dessous (max 4+4)

HRP



	HRP 220	HRP 300
	2200 mm	3000 mm
	0,3 - 25 mm	0,3 - 25 mm
	8	8
	20 - 1000 mm	20 - 1000 mm
	380 V	380 V
	650 KG	750 KG



Machine à plier professionnelle **industrielle**, construite avec un cadre supérieur pneumatique et une butée réglable avec échelle graduée en millimètres / pouces. Tous les thermoplastiques peuvent être pliés sans prétraitement, aussi PC!

Les fils chauffants sont indépendamment réglables en température à tout moment. Les réflecteurs sont communs et facilement réglables. La construction modulaire pour faciliter la mise à niveau, et / ou utilisation. Pliage précis de 0,3 - 1 mm. et jusqu'à 25 mm. feuilles est possible avec facile d'ajouter. Profil de pliage pour films de feuilles ou des réflecteurs à 2, 3 ou 4 fils. voir accessoires, page 7 & 8.

Plieuse automatique chauffe+pliage 1350 mm

AFF



AFF 135



1350 mm



0,2 - 1,5 mm



1



230 V



175 KG



Facile à utiliser la machine automatique de pliage pour les tôles minces. Chauffage-, au pliage et le temps de refroidissement peuvent être parfaitement définis. Idéal pour les grandes séries. Réglage d'angle calibré. Résultat droite parfaite, aussi pour de grandes longueurs. Fourni avec arrêt arrière réglable. Contrôle numérique de la température en degrés Celsius ou Fahrenheit.



Kit d'inclusion

MPI

En trois étapes

Kit complet pour inclusion par compression à chaud



Le MPI de Shannon offre une méthode très simple et efficace pour fabriquer des trophées, des plaques funéraires, des récompenses ou autres inclusion. Cela se fait en fusionnant 2 plaques en plastique de format A4 maximum. La combinaison **MPI** se compose d'un four, d'une presse à rouleaux et d'une presse hydraulique, entre les plaques il peut y avoir un article **jusqu'à 1 mm** tel qu'une carte de visite, une pièce de monnaie, une impression sur papier, etc. Vous pouvez également imprimer directement sur le plastique pour un effet 3D.

Les plaques en plastique sont amenées à leur point de fusion au moyen d'éléments chauffants en céramique spéciaux. Par la suite, toutes les bulles d'air sont éliminées au moyen d'une presse à rouleaux et enfin les plaques sont compressées dans une presse hydraulique.

Les rouleaux de la presse à rouleaux sont équipés d'un caoutchouc spécial qui peut exercer une haute pression sans endommager l'acrylique. Ce revêtement garantit également que l'acrylique ne colle pas aux rouleaux. Le four et la presse à rouleaux sont réglables en hauteur, pour le traitement des plaques jusqu'à une épaisseur de 30 mm

HRP/D



Machine de chauffe Multiligne à défilement en continue

HRP/D 300

	3000 mm
	0,3 - 25 mm
	8
	20 - 1000 mm
	0 - 12 m/min
	380 V
	750 KG



Semi-automatique machines de pliage pour de nombreux types de **PLV**. Cette machine est construite comme un HRP 300 avec 200 cm de chauffage supérieure. Supplémentaire équipé d'alimentation automatique et le système de convoyeur. Parfait pour le traitement rapide de grandes séries de **supports PLV**. Également capable de flexion de grandes feuilles et / ou grande épaisseur . Accessoires voir page 7 & 8.

HRT/D



Machine de chauffe Multiligne à défilement en continue

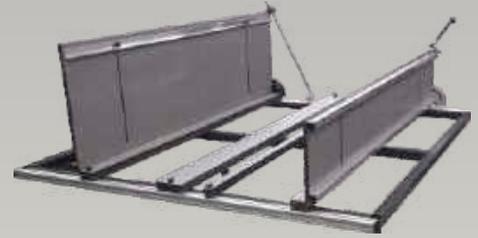
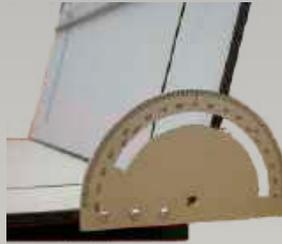
HRT/D 300

	3000 mm
	0,3 - 10 mm
	4
	20 - 1000 mm
	0 - 12 m/min
	230 V
	470 KG



Semi-automatique machines de pliage pour de nombreux types d'affichages. Cette machine est construite comme le HRP 300 sans chauffage supérieure. Supplémentaire équipé d'alimentation automatique et le système de convoyeur. Parfait pour le traitement rapide de grandes séries d'écrans. En outre capable de bombage de feuilles jusqu'à 3 mètres. Pour Accessoires, voir page 7 & 8.

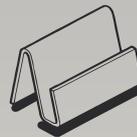
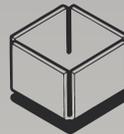
Conformateurs VMA et VMB



Facile à régler pour refroidir des matériaux à un angle d'ensemble (VMA). Des versions étendues avec une double réglage d'angle sont également disponibles (VMB). Nos appareils sont fournis avec 2 arrêts parallèles réglables pour maintenir les produits dans l'angle désiré. Les deux côtés du gabarit sont ouverts et permettent de glisser les produits hors de l'appareil quand une pièce complexe est effectuée. Il y a une option pour un rapporteur calibré pour le réglage de l'angle cohérente. Châssis mobiles pour la hauteur de travail idéale disponibles. Longueurs disponibles: 65, 125, 220 et 300 cm.

Conformateur VMD

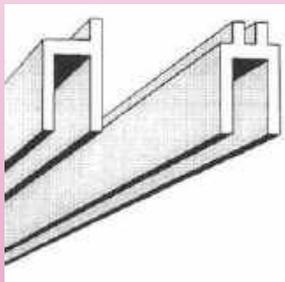
Gabarit à glissières 3000 pour quantité



Ce conformateur prolongé est facile à ajuster et est développé pour la production à grande quantité. Idéal pour les écrans en forme de U, L, T il est fourni avec chemins de roulement sur haut et en bas pour éviter de rayer et pour le glissement facile. Équipé de réglage d'angle réglable et plusieurs arrêts parallèles. Monté sur châssis mobile pour une hauteur de travail idéale.

Profilé contact

FBP

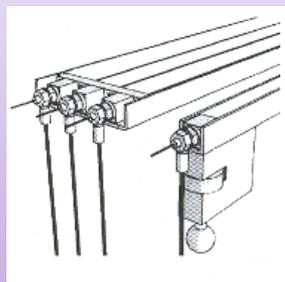


Profilé contact à revêtement anti-adhérence (Téflon) haute température pour fines épaisseurs (0,3 à 1,5 mm.) Le FBP permet de plier sans distorsion .

Ces profils sont également parfaits pour le pliage PVC expansé pour empêcher «les oreilles» sur les côtés, la coupe de ces côtés déformés après pliage n'est plus nécessaire. Les FBP sont également disponible avec un double contact-arrière pour faire 2 plis à très faible écart. Une gamme de tailles différentes est disponible pour rayon plus grand. Existe jusqu'à 1500 mm de longueur maximum.

Profilés contact pour pliage fines épaisseurs

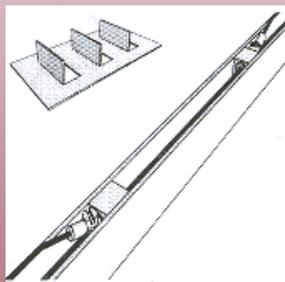
Réflecteurs RFL



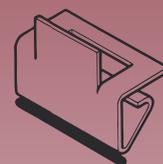
Réflecteurs de différentes largeurs pour plus de capacité d'épaisseur ou de rayonnement

Une gamme de réflecteurs est disponible pour toutes nos machines avec une variété de longueur, de largeur et plusieurs fils chauffants. Réflecteurs haut et en bas jusqu'à 250 mm. Dans largeur et de 12 fils chacun ont été faites. Nos réflecteurs multiples de fil standard avec 2 à 4 fils et 30 à 120 mm. En largeur sont capables de bombage de feuilles de plastique jusqu'à 25 mm. Epaisseur. Aussi idéal pour un grand rayon de courbure.

Kit WBS



Set de pliage partiel



Des pliages partiels peuvent être créés avec notre Kit WBS.

Avec ce kit, vous pouvez décider quelles parties du fil de chauffage sera alimenté en pleine pièce. La durée de chauffage est réglable, et la température du fil peut encore être contrôlée. Pas besoin de créer des situations dangereuses en recouvrant les fils de chauffage de laisser les parties des feuilles de plastique fraîches. Cet accessoire peut être appliqué sur toutes les machines de pliage.



 **SHANNON**

MDC **Importateur Officiel Historique**
ZA Fréjorgues Est / 93 rue du Rajol
34130 MAUGUIO (Montpellier-Aéroport)

T: 04.99.52.62.80
F: 04.67.65.33.40
E: info@mdc.fr
www.mdc.fr



SHANNON est producteur de machines de pliage plastique à chaud depuis 1989. Une Garantie de 3 ANS est offerte sur l'ensemble des machines de haute qualité.

Machines spéciales possibles sur demande.



MDC
mdc.fr



> Largeur de travail



> Épaisseur de plaque standard



> Nombre maximum de réflecteurs possible



> Distance mini entre deux fils



> Consommation de gaz



> Tension électrique



> Poids



> Vitesse de rotation



> Vitesse d'avance



> Bord biseauté